



Dekor System

Beskrivelse og brukes

Acrylicon Dekor System med gradert kvartssand leveres også med sklisikring i ønsket gradering og metning, det har en beviselig unik levetid og rengjøringsvennlighet. Hulkilsokkel leveres i homogen overgang til gulvet, takket være gulvets unike kjemiske binding, Gulvet herdes på under 2 timer, dermed reduseres nedetiden til et minimum.

Beregnet for våtområder og tungindustri, for eksempel bearbeiding av fisk, kjøtt og fjærkre, bakerier, bryggerier, meierier, kjøkken og andre områder hvor hygiene og renhold er av avgjørende betydning. Dekor-systemet er også en perfekt gulvløsning for tunge tekniske områder og legemiddelindustri.

Spesifikasjon

Produkt	Acrylicon Dekor-systemet - Klargjøring og påføring i henhold til leverandørens instruksjoner.
Overflate	Silkematt
Tykkelse	4 mm
Farge	En rekke alternativer er tilgjengelige, se AcryliCons fargekart for mer informasjon.
Leverandør	AcryliCon Polymers GmbH (Tyskland).
Husprodukt-portalen	Dette produktet er "Listed" i Husproduktportalen for Småhus, leilighetsbygg, barnehager og skoler.
M1 Indoor Certificate	M1-klassen er for materialer som avgir ekstremt lave nivåer av forbindelser inn i rommet.
BREEAM NOR Confirmation	Tilfredsstillt kravet i Hea 02 standarden: Inneluftkvalitet - Utslippskrav og luftforurensing.

Besøk vår nettside www.acrylicon.no for å finne nærmeste AcryliCon-kontor.

Viktigste egenskaper og fordeler



Slitesterkt - eksepsjonell motstand mot kjemikalier, slitasje og støt.



1-2 timers herdetid - rask installasjon og minimal nedetid.



Høy trykkstyrke - svært slitesterkt og enkelt å rengjøre.



Sklisikkert - våre gulv overgår minstekravene for sikkerhet og kan skreddersys til hvert enkelt område.



Kjemisk binding/herding - et virkelig sømløst gulv uten skjøter eller fare for delaminering.

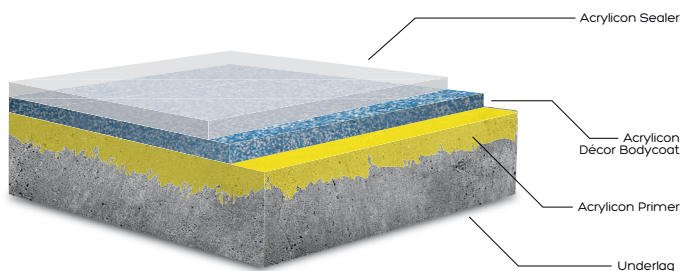


Lave utslipp - produktene våre inneholder ikke løsemidler, og de har svært lavt innhold av flytende organiske forbindelser.



Varig - gulvene våre brytes ikke ned, og de blir ikke sprø eller porøse med bruk.

 **ACRYLICON**[®]
Quality Resin Solutions



Rengjøring og vedlikehold

Rengjør regelmessig med en mekanisk vaskemaskin/tørker. Sylindriske maskiner med innebygd støvsuger er best egnet i kombinasjon med et nøytralt avfettingsmiddel. Kontakt ditt nærmeste AcryliCon-kontor for å få råd.

Herdetid

TDekor-systemet er fullstendig herdet innen 2 timer etter installasjon, og kan da tas i bruk av kunden.

Egenskaper og påføring

AcrylicCon primer, Bodycoat og Sealer er transparent, fri for løsemidler, har middels viskositet og er ikke giftig når den er herdet. AcrylicCon Bodycoat 1061 SW brukes for å få sterke, fargede kvartsgulv. AcrylicCon Sealer brukes som et transparent, slitestøttsbestandig forseglingslag. Herdetiden er ca. 1 time ved 20 °C/68 °F (omgivelsestemperatur). Laveste temperatur for påføring (underlag og materiale) er 0 °C/41 °F. AcryliCon kan også levere løsninger for installasjon ved temperaturer ned til -25 °C/-13 °F.

Underlaget

Betongstyrken må ikke være mindre enn 22,5 N/mm² (3250 psi). Det kan være nødvendig å teste kjerner i laboratorium dersom det skulle være tvil. Underlaget må være solid, fritt for smuss, olje, støv og annen forurensning som kan hindre binding. Det er nødvendig å beskytte underlaget fra stigende fuktighet og trykk fra grunnvann. AcrylicCon-systemene kan påføres 28 dager gammel betong ved en relativ fuktighet på opptil 95 %. Dersom det skulle være tvil om fuktigheten i betongen, anbefales det å bruke et isolert hygrometer for å teste dampen som forlater underlaget. I situasjoner som krever rask installasjon kan AcryliCon levere raskt herdende systemer som alternativer til tradisjonell betong. AcryliCon-systemene kan også binde seg til andre underlag. Kontakt ditt nærmeste AcryliCon-kontor for å få flere råd.



This product has been manufactured under the controls established by a Bureau Veritas Certification approved management system that conforms with EN1504-2, ISO 9001:2015 and ISO 14001:2015.

Besøk vår nettside www.acryliccon.no for å finne nærmeste AcryliCon-kontor.

Trykkstyrke EN196-1 (DIN1164)	94 N/mm ² / 13,635 psi
Fleksibilitetsstyrke EN 196-1 (DIN1164)	30 N/mm ² / 4,350 psi
Vanngjennomtrengelighet DIN / EN 1062-3:2008	<0.001 kg/(m ² .h.0.5)
Heftfasthet DIN / EN 1542:1999	Betong: >2.0 MPa
Sklimotstand DIN 51130 (Tysk rampemetode) Tørr	R9 - R13 klassifisering
Sklimotstand BS 7976 (TRL Pendeltest) Tørr	Tørr: 78 Våt: 66
Temperaturmotstand	Tåler vedvarende temperaturer opptil 60°C/140°F
Slitestyrke EN ISO 5470-1 (Tabar)	535 mg (gjennomsnittlig massetap)
Kjemikaliebestandighet EN13529	Utmerket
Brannklasse EN 13501-1	Dfl - s1 (standard) Cfl - s1 (sklisikker)

De tekniske egenskapene til AcrylicCon-systemet er vurdert i henhold til EN- eller ISO-standardene, og resultatet er gjennomsnittlige verdier under riktige installeringsprosedyrer og anbefalte forhold.

Forventet levetid

I overkant av 20 år under forutsetning av riktige installasjonsbetingelser og klargjøring av underlaget. Forventet levetid påvirkes vanligvis av bruk og vedlikehold av systemet.

Ansvarsfraskrivelse

Denne informasjonen og all øvrig teknisk veiledning er basert på intensiv forskning og mange års erfaring. Den innebærer imidlertid ingen forpliktelser eller annet juridisk ansvar fra vår side, herunder med hensyn til eksisterende immaterielle rettigheter hos tredjeparter, særlig patentrettigheter. Vi forbeholder oss retten til å gjøre tekniske endringer i løpet av den videre utviklingen. Kunden er ikke fritatt for plikten til å undersøke våre data og anbefalinger med hensyn til egnetheten for dennes egen spesielle bruk. Produktets ytelse som er beskrevet her, bør verifiseres ved hjelp av testing. Vi anbefaler at dette kun utføres av kvalifiserte eksperter, og det er utelukkende kundens ansvar.

ACRYLICON[®]
Quality Resin Solutions